

## **BOLETIM TÉCNICO**

### **IMPERMEABILIZANTES ASFALTICO**

### **BRASIFLEX PRETO**

<b>Descrição:</b>	Revestimento impermeabilizante composto de asfaltos modificados, plastificantes e solventes orgânicos, para aplicação a frio sobre superfícies de concreto, argamassa, alvenaria, metal, fibra de vidro, entre outros, formando sobre as superfícies uma membrana impermeável, com característica elástica e flexível, de grande aderência e alta resistência química contra a umidade e águas agressivas. Após a secagem, não deixa cheiro nem gosto na água e nos alimentos.
<b>Uso e Aplicações:</b>	Seu uso é recomendado para impermeabilizações de caixas de água e tanques, concretos e alvenarias em contato com o solo, tais como: alicerces, muro de arrimo, baldrames, estruturas metálicas, criando uma eficiente barreira contra umidade e usado como primer na aplicação de mastigues e mantas asfálticas.
<b>Código do Produto:</b>	IZ 59.15.001.00
<b>Tipo de Veículo:</b>	CAP – cimentos asfáltico de petróleo e resinas acrílicas modificadas.
<b>Cor:</b>	Preto de acabamento Brillhante
<b>Teor de Sólidos:</b>	Por Peso: 50 + / - 2%
<b>Diluição:</b>	Thinner 5027, 10% para primeira demão, as demais não diluir, produto pronto para uso.
<b>Viscosidade à 25°C CF4:</b>	30 a 50 seg.
<b>Método de Aplicação:</b>	Rolo de lã/ trincha/ pincel/ pistola convencional /airless
<b>Rendimento Teórico:</b>	Aplicação como primer: 0,4 a 0,5 litros/m <sup>2</sup> /demão; Como impermeabilizante: 0,4 a 0,5 litros/m <sup>2</sup> /demão (Secagem entre demãos: 06 a 12 horas); Aplicação em Estruturas Metálicas e Tanques: 0,2 a 0,4 litros/m <sup>2</sup> /demão.
<b>Massa Específica:</b>	0,900 + / - 0,030 g/cm <sup>3</sup>
<b>Instruções Gerais:</b>	Misturar com agitação constante até perfeita homogeneização. <b>Brasiflex Preto</b> é aplicado puro, utilizando broxa ou vassourão e/ou rolo de lã de carneiro, sendo a primeira demão para penetração do produto, esfregando bem sobre toda a superfície e as demais demãos aplicar fartamente aguardando a secagem de 6 a 12 horas entre as demãos. A Secagem do produto dependendo da temperatura ambiente, da ventilação do local, da umidade relativa do ar e da espessura da demão aplicada. O produto deve ser homogeneizado antes e durante a utilização. Aplique quantas demãos forem necessárias, até atingir o consumo especificado. Recomenda-se não aplicar o produto em tempo chuvoso e substrato molhado. Deve-se evitar também a aplicação sobre marcações existentes como pinturas, termoplásticos e outros.
<b>Preparação da Superfície:</b>	A superfície a ser pintada deverá estar sempre seca isenta de contaminantes como, poeira, graxa, óleo, etc. e perfeitamente regularizada. As ferrugens devem ser lixadas e totalmente removidas com escova de aço.
<b>Observações:</b>	O Rendimento é teórico, não considerando perdas decorrentes da rugosidade da superfície e do método de aplicação. Para garantir maior durabilidade, aguardar duas semanas para limpeza da superfície pintada. Podem ocorrer manchas após as primeiras chuvas, mas estas desaparecem quando a superfície for lavada sem comprometerem as propriedades finais produto. Aguardar no mínimo 28 dias antes de aplicar tintas e produtos auxiliares sobre reboco e concreto novo. Estocagem de 24 meses a temperatura ambiente.